



FBB3530 Aktuella frågeställningar inom biokatalys I 3,0 hp

Current Topics in Biocatalysis I

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Kursplan för FBB3530 gäller från och med VT17

Betygsskala

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Antagen till forskarutbildning vid KTH.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Deltagarna skall

- kunna presentera och diskutera egna forskningsresultat och framtida planer till kollegor i samma vetenskapsfält.

- kunna delta i att diskutera andras forskningsprojekt och utmaningar inom fältet samt kunna bidra till förslag på lösningar.
- ha kännedom om rollen som ordförande vid ett forskningsseminarium.

Målgrupp:

Forskarstuderande inom doktorsprogrammet i bioteknologi som forskar inom biokatalysområdet under år 1

Kursinnehåll

Kursen består av seminarier där deltagarna förklarar bakgrunden till sina forskningsprojekt, diskuterar aktuella resultat och framtida planer. Alla deltar aktivt i den påföljande frågesunden. En av deltagarna agerar ordförande.

Kursupplägg

Seminariekurs. Deltagarna möts för ett seminarium en gång varannan vecka enligt ett terminsschema under ordinarie terminstid där en av doktoranderna håller ett forskningsseminarium (ca 20 seminarier under kursen). En annan deltagare agerar ordförande och är ansvarig för organisationen, e-postutskick, diskussionen samt att föra närvarolista.

Kurslitteratur

Individuellt utvald för varje deltagare.

Examination

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Övriga krav för slutbetyg

Deltagarna skall ge två seminarier och delta vid minst 80% av de schemalagda tillfällena under de två termnerna. Varje student skall agera ordförande vid ett seminarium minst en gång.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.

- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.